MARLEY

Technologie d'aération

Systèmes d'aération innovants autour de la maison –

améliorent les conditions de vie, protègent la structure du bâtiment et permettent d'économiser l'argent

Optez pour Marley.

Respirer l'air pur à la maison...

L'air frais est important pour un environnement sain et favorise notre bien-être.
La production de l'air qui garantit le bien-être est la résultante d'une étude approfondie – en effet, la technologie d'aération Marley offre de nombreux avantages :

- installation simple des systèmes d'extraction et d'insufflation d'air pour chaque besoin
- un système économique et à faible consommation énergétique
- design élégant du produit en matière plastique de qualité supérieure

Orientez-vous vers le système de couleurs pour l'aménagement des espaces et la classification des produits et recherchez les articles appropriés pour votre cas d'application :

Ventilateurs

Une performance exceptionnelle grâce à une technologie de pointe – sûres, silencieuses, consomment moins d'énergie – dans un design moderne !

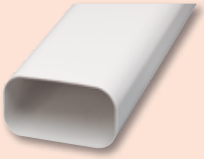
Grilles d'aération et de portes

Grilles durables en acier inoxydable et en matière plastique pouvant facilement être traitée pour chaque cas d'installation, couleur stable et dans un design exceptionnel.

Versions adaptées au montage mural

Pour un environnement sain. Renouvellement d'air conforme aux besoins et protection contre la moisissure.

Conduits plats et systèmes à tube rond



Les coupes transversales optimales permettent un débit maximum d'air vicié de la hotte aspirante. Résistantes aux UV et difficilement inflammables.

… nous vous montrons comment ça marche !

Respirez tout simplement à fond, sans vous préoccuper des odeurs, des substances nocives, de l'humidité de l'air et de la moisissure. La technologie d'aération de Marley constitue pour vous la solution idéale pour un environnement sain et un air frais et pur dans votre maison – car votre santé est importante pour nous.

INFO

Chaque maison est constituée de trois zones de ventilation différentes :

1 une zone d'insufflation d'air frais dans laquelle l'air frais afflue avec un minimum de bruit et sans appel d'air.

2 une zone transitoire qui relie les zones d'insufflation et d'extraction d'air. Exemple typique : le couloir avec des grilles et des fentes dans les portes.

3 une zone d'extraction de l'air vicié qui permet un renouvellement optimal de l'air. C'est par ici que sont évacuées l'humidité et les vapeurs de cuisson. Les espaces comme les cuisines les salles de bain, les salles de bain sans fenêtre et les buanderies notamment nécessitent des ventilateurs.

Saviez-vous vraiment, …

- qu'un homme rejette le dioxyde de carbone de façon continue provoquant ainsi l'augmentation de la teneur en CO_2 dans l'air ?
- qu'une famille constituée de quatre personnes rejette quotidiennement jusqu'à 15 litres d'humidité à travers l'expiration, la douche et la cuisson ?
- qu'un tiers des logements en Allemagne est confronté au problème de moisissure, que la santé et la structure du bâtiment sont en danger ?

ASTUCE

L'air vicié a besoin d'air frais. Pour cette raison, pensez à l'installation des grilles de portes ou des grilles d'air frais.

Ventilateurs

L'air frais : une nécessité

Les ventilateurs Marley garantissent une circulation régulière de l'air et contribuent ainsi à un environnement sain. Ils fonctionnent de façon fiable, silencieuse, consomment moins d'énergie et peuvent davantage :

- commandes et capteurs intelligents pour plus d'économie et de confort
- montage possible au mur et au plafond
- indiqués pour un fonctionnement continu
- sécurité éprouvée

Distance d'acheminement

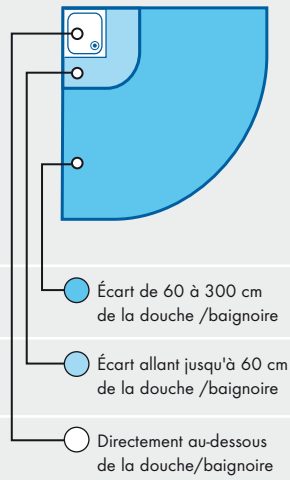
Selon le lieu d'utilisation du ventilateur, l'air doit être acheminé à des distances variées.

Marley Top Line et Fine Line : Distance d'acheminement jusqu'à **1,5 m**

Marley Silenzio : Distance d'acheminement jusqu'à **3 m**

Ventilateurs Radial Marley : Distance d'acheminement jusqu'à **15 m**

Zones de protection contre l'eau


Écart de 60 à 300 cm de la douche /baignoire
Écart allant jusqu'à 60 cm de la douche /baignoire
Directement au-dessous de la douche/baignoire

Types de protection dans les espaces avec la douche ou la baignoire pour les appareils électriques, comme par exemple les ventilateurs.

Écart de 60 à 300 cm de la douche /baignoire	**IP 21** protégé contre les jets d'eau
Écart allant jusqu'à 60 cm de la douche /baignoire	**IP 24** protégé contre les jets d'eau
Directement au-dessous de la douche/baignoire	**IP 24** protégé contre les jets d'eau

Commande automatique pour une aération et une ventilation économique

INFO

N – temporisation*
Réglable de 2 à 25 minutes, utilisation recommandée dans les salles de bain/ toilettes sans fenêtres.

N2 – Temporisation*
L'appareil démarre automatiquement, la temporisation est active après 2 minutes – le délai de temporisation est réglable de 2 jusqu'à 25 minutes.

Contrôleur de temporisation SMART
Se commande de façon automatique selon la durée, pendant laquelle le ventilateur a été réglé sur la ventilation par l'utilisateur.

BN – détecteur de mouvements et temporisation
Zone de saisie jusqu'à 4 mètres (angle de saisie max. 100°), temps de temporisation réglable de 2 à 25 minutes.

FN – Hygrostat et temporisation*
Point de déclenchement du contrôleur réglable entre 50 et 90 % d'humidité de l'air. Fonctionnement manuel via l'interrupteur, délai de temporisation réglable de 2 à 25 minutes.

Contrôleur d'humidité SMART
Détecte via l'augmentation de l'humidité de l'air, exemple à travers les douches, si la ventilation doit être activée. Densité de la ventilation réglable.

V – volet électrique
Volet électrique à ouverture et à fermeture temporisées, surtout indiqué pour le montage au volant.

V – volet mécanique
S'ouvre à travers le courant d'air, en cas de montage au plafond des ventilateurs Fine Line le volet doit être retiré.

*une phase enclenchée et durable est nécessaire.

NOU-VEAU !

MARLEY SmartVentilator

Ventilation de base permanente et conforme aux besoins dans les bâtiments

Des mesures d'assainissement énergétiques comme par exemple le renouvellement des fenêtres garantissent une grande densité de l'air au niveau des bâtiments. Dans ces circonstances, une ventilation de base indépendante de l'utilisateur exclut les dommages liés à l'humidité et la formation de la moisissure. Avec ce nouveau SmartVentilator, Marley offre une solution intelligente – et pas seulement.

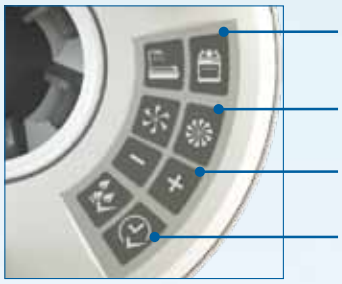
- Ventilation indépendante de l'utilisateur conformément à DIN 1946-6
- Ventilation de base efficace de toute la maison grâce à des courants volumiques réglables.
- **Seulement une consommation de 1–2 watts en régime continu**
- Ventilation réglable jusqu'à 76 m^3/h max.
- Contrôleur d'humidité innovant
- Pression d'acheminement élevée (110 Pa) – pour des distances d'acheminement excessivement longues (jusqu'à 6 m)

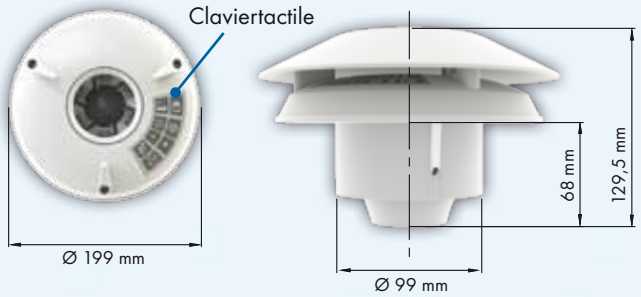
ASTUCE

La vidéo des produits pour le SmartVentilator maintenant disponible sur le le portail des vidéos sur www.marley.de!

Confort d'utilisation innovant avec clavier tactile

Réglage facile du débit selon le type et la taille de l'espace ou de l'habitation à ventiler.


Dimensions de l'espace : petite salle de bain ou grande salle de bain/cuisine
Ventilation de base et ventilation
Plage de réglage pour la ventilation de base et la ventilation
Interrupteur de mise en marche/arrêt pour le contrôleur d'humidité et de temporisation



Consommation énergétique extrêmement faible :

La géométrie des stores, des hélices et de tous les composants qui sont en contact avec le courant d'air est optimisée du point de vue technique.

Durée de fonctionnement en cas de consommation de courant égale

Micro-ondes	Ampoule	SmartVentilator
10 heures	10 jours	1 an

Distance d'acheminement plus longue :

Ventilateurs RADIAL

La solution pour les longues distances

Les ventilateurs Radial représentent la solution idéale pour les longues distances d'extraction.

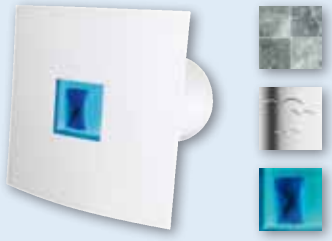
- Fonctionnement particulièrement silencieux
- Faible consommation énergétique
- Installation encastrée, filtre de graisse, Volet mécanique
- Distance d'acheminement jusqu'à 15 m

Ventilateurs Silenzio

Avec un sifflement très doux

Les ventilateurs Marley Silenzio constituent la solution idéale pour l'élimination de l'air vicié dans les salles de bain et les espaces qui sont utilisés comme zone de détente. Les bruits perturbateurs du moteur sont réduits au minimum grâce à des moteurs spécialement conservés pour un fonctionnement sans vibration.

Silencieux jusqu'à 70% – à peine perceptible 36 dB(A) dans un écart d'un mètre !



Silenzio „STYLE“

- Utilisation à des fins décoratives pour un aménagement optimal
- Avec temporisation
- Volet mécanique
- Protection contre les jets d'eau IP 24
- Distance d'acheminement jusqu'à 3 m

Silenzio „PUR“

- Simple et élégant – sans champ de conception
- Équipé d'un hygrostat (VFN)
- Volet mécanique
- Protection contre les jets d'eau IP 24
- Distance d'acheminement jusqu'à 3 m

Silenzio MS 100 E

- Ventilateur embrochable
- Idéal pour des longues distances d'extraction
- Support de montage entre deux tuyaux
- Protection contre les jets d'eau IP 24
- Distance d'acheminement jusqu'à 3 m

Ventilateurs TOP LINE

Performance optimale sur de courtes distances

Les ventilateurs Top Line offrent un débit élevé, avec un fonctionnement durable et silencieux auquel s'ajoute une faible consommation de courant.

- Ventilation particulièrement économique grâce aux modèles équipés d'un temporisation et d'un détecteur de mouvements.
- Particulièrement indiqué pour le montage au plafond
- Détecteur de mouvements intégré dans l'appareil – aucun interrupteur requis.
- Protection contre les jets d'eau IP 24
- Volet électrique
- Distance d'acheminement jusqu'à 1,5 m

Ventilateurs FINE LINE

De l'air frais dans la salle de bain

Les ventilateurs Fine Line sont indiqués pour la ventilation des espaces allant jusqu'à 30 m² et l'acheminement de grands volumesd'air. Ils disposent également d'une fonctionde temporisation, recommandée pour les salles de bain sans fenêtre.

- Design moderne avec une hauteur de montage réduite
- Faible consommation d'énergie
- Hygrostat intégré pour une ventilation conforme aux besoins
- Sans bruit avec une protection contre les jets d'eau IP 25 (MF 100)
- Volet mécanique
- Distance d'acheminement jusqu'à 1,5 m

ASTUCE

Le manuel d'installation est disponible sur www.marley.de

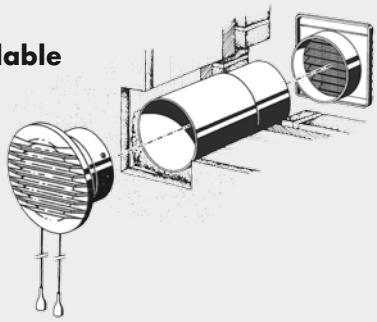
Versions adaptées au montage mural

Des avantages supplémentaires : une qualité de vie optimale

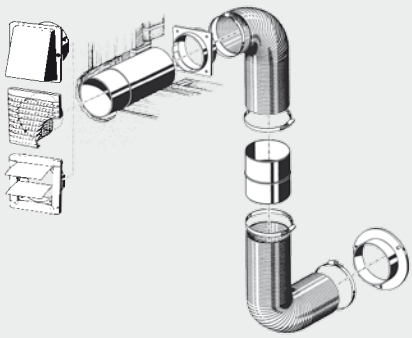
Dans les espaces intérieurs, nous avons besoin d'un renouvellement continu de l'air – aussi bien pour notre santé que pour la protection de la structure du bâtiment. Les versions murales de Marley vous permettent de respirer un air frais et pur à tout moment.

- Tubes télescopiques pour les différentes épaisseurs de mur jusqu'à 480 mm
- Montage rapide et simple
- Résistant à la corrosion, robuste et durable
- Difficilement inflammable

Exemple de ventilation réglable



Ventilation pour le séchoir à linge



Canal d'air frais avec protection contre le pollen

Les allergiques respirent à fond

Le nouveau canal d'air frais doté de la protection contre le pollen est construit comme une version murale et veille à ce que le pollen et la poussière restent à l'extérieur. De cette manière, même les allergiques peuvent finalement respirer à fond. Un revêtement intérieur spécial en mousse amortit par ailleurs les bruits extérieurs, un mécanisme de fermeture innovant maintient la chaleur dans la maison empêchant le froid d'y pénétrer. Ce qui permet d'économiser de l'argent !

- Air frais dans un design de qualité supérieure
- Protection contre le pollen
- Protection du bâtiment et protection contre les bruits

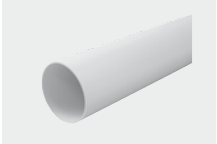
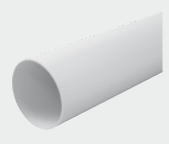
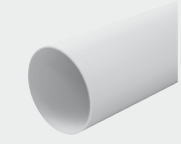
Conduits plats et systèmes à tube rond

Performance complète pour la hotte aspirante

Une cuisine propre à besoin d'un air pur. Des odeurs culinaires désagréables sont évacuées vers l'extérieur simplement via des systèmes à conduits plats de Marley à l'aide d'une hotte aspirante. Marley offre des solutions pratiques pour des systèmes à conduits plats – ou alternativement des systèmes à tubes ronds, qui peuvent être montés de façon simple et sûre.

- Protection préventive contre l'incendie à l'aide des conduits plats difficilement inflammables conformément à DIN 4102-B1
- Qualité éprouvée : les systèmes à conduits plats de Marley sont contrôlés et sont conformes aux directives en vigueur
- Résistant aux UV
- Systèmes enfichables simples et solides avec des raccords d'une grande précision d'ajustage

Systèmes à conduits plats et tubes ronds pour un débit d'extraction maximal

Débit jusqu'à **250 m³/h**	Débit jusqu'à **600 m³/h**	Débit jusqu'à **1000 m³/h**
Système 110	**Système 150***	**Système 220**
Ø 100 mm	**Ø 125 mm**	**Ø 150 mm**
		

*Avec des coudes qui favorisent la circulation et un diamètre hydraulique optimisé.

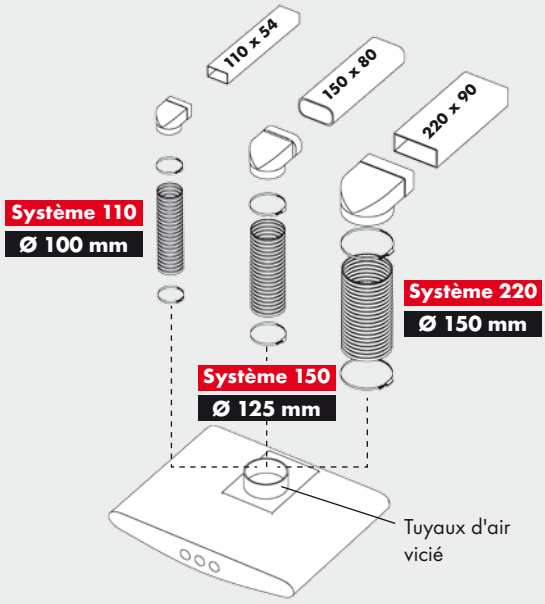
INFO

DIN 4102-B1
La qualité des systèmes à conduits plats Marley est contrôlée par l'institut MPA Braunschweig. Ils sont conformes aux prescriptions en vigueur (homologation P-3967/2744-MPA dans le cadre de la surveillance des constructions).

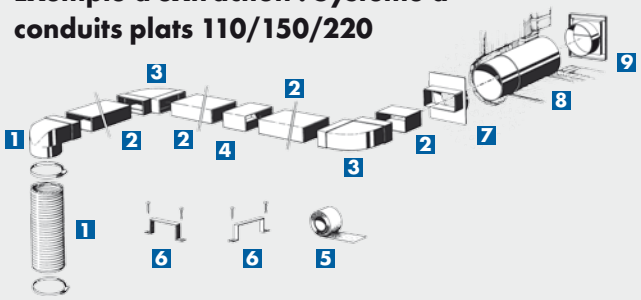
Difficilement inflammable
Conformément aux directives nationales pour la ventilation de cuisines, les conduits plats de Marley sont fabriqués dans un matériau difficilement inflammable.

Résistant aux UV
Les conduits plats, les grilles et les tuyaux fabriqués par Marley sont résistants aux UV, ce qui les rend durable et leur permet de préserver leur couleur.

Pour vous aider à trouver le système approprié : orientez-vous sur le diamètre des tuyaux d'air vicié de votre hotte aspirante !



Exemple d'extraction : Système à conduits plats 110/150/220



1 Déflecteur avec le tuyau flexible, longueur 500 mm, pour la connexion à la hotte aspirante
2 Conduit lat, 1000 mm ou 500 mm de long
3 Angle 90° horizontal
4 Connecteur du conduit plat
5 Bande adhésive en matière plastique
6 Support de conduit plat
Version murale, intérieur
7 Adaptateur rond/rectangulaire pour la connexion sur le tuyau et système de conduit plat avec clapet anti-retour
8 Tube télescopique, extensible en continu jusqu'à une épaisseur de mur 480 mm
Extérieur
9 Clapet de fermeture automatique

Système d'extraction et d'insufflation d'air DUO

Confort de ventilation optimale dans votre cuisine : tandis que la hotte aspirante évacue vers l'extérieur les vapeurs et les odeurs de cuisson via le conduit d'extraction, le conduit d'insufflation permet de remplacer l'air vicié par de l'air frais.

- Garantit la performance optimale de la hotte aspirante
- L'air frais est automatiquement insufflé
- Les fenêtres et les portes peuvent rester fermées
- Pour la connexion sur des conduits plats 110 et 150, avec un adaptateur pour les tuyaux flexibles de diamètre 100 et 125

Détecteur d'air frais Marley

Protection contre les gaz nocifs et mortels : Le détecteur d'air frais Marley protège contre les gaz nocifs et mortels produits par les chaudières à gaz ou les cheminées. Il suspend 'alimentation en courant de la hotte aspirante lorsque la fenêtre est fermée. Ce qui empêche la pression négative et l'aspiration de gaz nocifs.

- Protège contre l'intoxication mortelle au monoxyde de carbone produit par la cheminée et les appareils d'extraction fonctionnent simultanément
- Installation facile
- Disponible en version radio (EAN 407371) ou avec câble (EAN 407340)

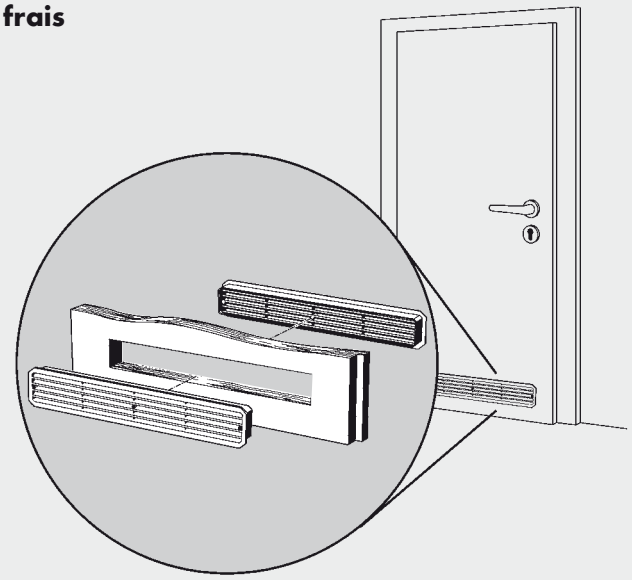
Grilles d'aération et de portes

Un climat agréable dans les lieux d'habitation grâce à l'air pur

L'aération et la ventilation permettent à l'air ambiant de circuler et le débarrassent des substances nocives qu'il contient. Les grilles de porte et de ventilation jouent un rôle prépondérant pour la régulation du renouvellement de l'air et garantissent une structure du bâtiment intacte et une qualité de vie optimale.

- Difficilement inflammable
- Résistant aux UV et aux intempéries
- Résistant à la corrosion et aux chocs
- Assortiment des grilles étendues en matière plastique, en cuivre, en acier inoxydable pour tous les cas d'installation

L'air vicié a besoin d'air frais



L'air doit circuler pour obtenir un environnement sain. L'air utilisé est transporté vers l'extérieur à l'aide d'un ventilateur ou d'une version murale – l'air frais peut circuler lorsque les grilles d'aération ou les grilles de porte sont installées.

Comparaison de la résistance aux UV

Variations des couleurs pour les grilles simples et les grilles de qualité de Marley après un an d'exposition aux intempéries normales :

Couleur grille simple

NOUVEAU !

Après un an

Couleur grille Marley

NOUVEAU !

Après un an

Position des lamelles étanches à la pluie

Les grilles d'aération de Marley protègent contre la pluie et les jets d'eau grâce aux lamelles orientées vers le bas et empêchent l'humidité de pénétrer dans le mur.

Diamètre de raccordement recommandé pour les ventilateurs selon le type et les dimensions de l'espace

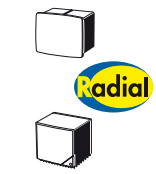
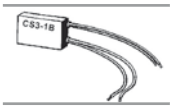
Espace	Taux de renouvellement d'air recommandé	En-dessous de 5 m²	5–10 m²	10–15 m²	15–20 m²	20–25 m²	Au-dessus de 25 m²
Salle de bain	4–8	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 125	Ø 150	Ø 150
WC	5–10	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 150	2 x Ø 125
HWR	3–6	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 125	Ø 150	Ø 150
Cave	2–4	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 125
Salle de conditionnement physique	5–8	et	Ø 100	Ø 125	Ø 125	Ø 150	Ø 150
Salle des fêtes	8–10	et	Ø 125	Ø 150	Ø 150	2 x Ø 125	2 x Ø 150

Exemple de calcul : Pour une salle de bain de 6 mètres carrés et de 2,50 mètres de haut, un ventilateur avec un débit de 90 m³/h est requis (6 m² x 2,50 m = 15 m³ x 6 renouvellement de l'air/h).

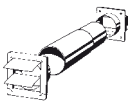
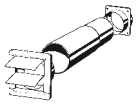
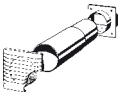
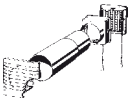
Ventilateurs et accessoires

Article		Connexion sur Ø en mm	Débit m³/h	Dimensions (l x h x p) en mm	Watt	dB (A) 1 m	EAN 4002644…	Quantité
	MS 100 E Silenzio	Ø 100	110		15	29	322 278	
	MW 100 E	Ø 100	110		20	47	058 092	
	MW 125 E	Ø 125	180		23	48	058 108	
	MW 150 E	Ø 150	250		25	46	058 115	
	SmartVentilator SV 100	Ø 100	10-76	Ø 199 x 68	1-4	33* ventilation 30 m³/h	322 438	
	MS 100 V Silenzio « PUR » avec volet mécanique	Ø 100	95	180 x 180 x 40	11	36	322 292	
	MS 100 VN Silenzio « STYLE » avec temporisation et volet mécanique	Ø 100	95	180 x 180 x 40	11	36	322 308	
	MS 100 VFN Silenzio « PUR » Avec hygrostat, temporisation et volet mécanique	Ø 100	95	180 x 180 x 40	13	36	322 322	
	MT 100 V TOP LINE avec voyant de fonctionnement et volet électrique	Ø 100	130	150 x 150 x 44	20	47	322 209	
	MT 100 VN2 TOP LINE, avecvoyant de fonctionnement temporisation et volet électrique	Ø 100	130	150 x 150 x 44	20	47	322 216	
	MT 100 VBN TOP LINE avec détecteur de mouvements, temporisation et volet électrique	Ø 100	130	150 x 150 x 44	20	47	322 223	
	MF 100 V FINE LINE avec volet mécanique	Ø 100	100	155 x 155 x 27	16	42	321 103	
	MF 100 VN FINE LINE avec temporisation et volet mécanique	Ø 100	100	155 x 155 x 27	16	42	321 110	
	MF 100 VFN FINE LINE avec hygrostat, temporisation et volet mécanique	Ø 100	100	155 x 155 x 27	16	42	321 134	
	MF 125 V FINE LINE avec volet mécanique	Ø 125	180	170 x 170 x 30	24	46	320 939	
	MF 125 VN FINE LINE avec temporisation et volet mécanique	Ø 125	180	170 x 170 x 30	24	46	320 946	
	MF 150 V FINE LINE avec volet mécanique	Ø 150	250	200 x 200 x 36	35	48	320 847	

Ventilateurs et accessoires

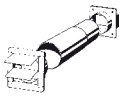
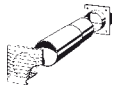
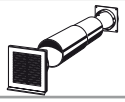
Article		Raccord sur Ø en mm	Débit m^3/h	Dimensions (l x h x p) en mm	Watt	dB (A) 1 m	EAN 4002644...	Quantité
	Ventilateur Radial MR 100 U, modèle encastré, volet mécanique	Ø 100	80	190 x 165 x 120 (Dimension de montage)	25	41	058 283	
	Ventilateur Radial MR 100 AFN, modèle encastré, hygrostat, temporisation, volet mécanique	Ø 100	80	187 x 160 x 130	25	41	321 080	
	Relais de temporisation avec temporisation au démarrage (CS3-1B) pour les ventilateurs, temporisation réglable au démarrage (jusqu'à 3,5 Min.), délai de temporisation réglable (jusqu'à heure 30 minutes)			45 x 30 x15			058 535	
	Détecteur d'air frais avec radio MZ-F enfichable avec émetteur et récepteur						407 371	
	Détecteur d'air frais MZ-K avec câble enfichable avec une conduite de détecteur de 5 m et 1 capteur (contact magnétique)						407 340	

Versions adaptées au montage mural

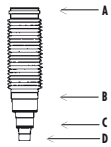
Article		Dimensions de la grille (l x h) en mm	Dimensions de montage (l x h) en mm	Épaisseur du mur en mm	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Canal télescopique, à 2 parties, pour le montage grille/grille ou grille/ventilateur Tube Ø 100/104 mm Tube Ø 125/129 mm Tube Ø 150/154 mm		Tube Ø 108 (De)	jusqu'à 480	Blanc	061 405	
			Tube Ø 134 (De)	jusqu'à 480	Blanc	061 429	
			Tube Ø 158 (De)	jusqu'à 480	Blanc	060 569	
	Canal télescopique avec clapet de fermeture automatique Pour la connexion sur un système à conduits plat 110 (adaptateur rond/rectangulaire)	140 x 140	Tube Ø 108 (De)	jusqu'à 480	Blanc	064 215	
	Canal télescopique avec clapet de fermeture automatique, connexion du tuyau Ø 100 mm (De) pour le raccord sur des tuyaux flexibles Ø 100 mm ou des tubes Ø 100 mm (Di)	140 x 140	Tube Ø 108 (De)	jusqu'à 480	Blanc	061 528	
	Canal télescopique avec clapet anti-retour automatique, situé à l'i ntérieur pour la connexion au système à conduits plats 110 (adaptateur rond/rectangulaire)	140 x 140	Tube Ø 108 (De)	jusqu'à 480	Blanc	064 239	
	Ventilateurs télescopiques avec store, grille externe avec moustiquaire, grille interne avec store et cordelette	140 x 140	Tube Ø 108 (De)	jusqu'à 480	Blanc	064 178	
	Système d'extraction et d'insufflation d'air Duo pour la connexion aux systèmes à conduits plats 110 ou 150	200 x 200	175 x 190	jusqu'à 440	Blanc	064 277	

Di = diamètre interne De = diamètre externe

Versions adaptées au montage mural

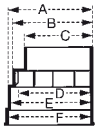
Article		Dimensions de la grille (l x h) en mm	Dimensions de montage en mm	Épaisseur du mur en mm	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Adaptateur pour le système d'extraction et d'insufflation d'air Duo connexion sur les tubes et les tuyaux Ø 100 mm (De)				Blanc	065 380	
	Ø 125 mm (De)				Blanc	065 397	
	Canal télescopique avec clapet de fermeture automatique Pour la connexion sur un système à conduits plat 150 (adaptateur rond/rectangulaire)	165 x 165	Tube Ø 134 (De)	jusqu'à 480	Blanc	064 222	
	Canal télescopique avec clapet de fermeture automatique, connexion du tuyau Ø 125 mm (De) pour le raccord sur des tuyaux flexibles Ø 125 mm ou des tubes Ø 125 mm (Di) (adaptateur rond/rond)	165 x 165	Tube Ø 134 (De)	jusqu'à 480	Blanc	061 375	
	Canal télescopique avec clapet anti-retour automatique, situé à l'intérieur pour la connexion au système à conduits plats 150 (adaptateur rond/rectangulaire)	200 x 200	Tube Ø 134 (De)	jusqu'à 480	Blanc	064 246	
	Canal télescopique avec clapet anti-retour automatique, situé à l'intérieur pour la connexion aux tuyaux flexibles Ø 150 mm ou aux tubes flexibles en aluminium	220 x 235	Tube Ø 158 (De)	jusqu'à 480	Blanc	064 369	
	Canal d'air frais avec protection contre le pollen pour des épaisseurs de mur allant de 250 à 580 mm	150 x 150 (intérieur) 140 x 140 (extérieur)	Tube Ø 108 (De)	de 250 à 580	Blanc	064 390	
	Filtre de rechange pour le canal d'air frais avec protection contre le pollen, filtre de classe G4 (paire)					064 406	

Tuyaux flexibles, tubes et accessoires

Article		Connexion sur Ø en mm	Longueur en mm	Matière	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Tuyau flexible en matière plastique, spirale en fil d'acier à ressort, résistant à la température de -18 °C à +90 °C	Ø 100 (De)	1000	Plastique	Blanc	064 918	
		Ø 100 (De)	2500	Plastique	Blanc	064 932	
		Ø 125 (De)	2500	Plastique	Blanc	064 970	
		Ø 150 (De)	2500	Plastique	Blanc	064 987	
	Tuyau d'aération flexible en aluminium, non inflammable conformément à DIN 4102-A 1, résistant à la température jusqu'à 200 °C	Ø 100 (De)	200-1000	Aluminium	Argent	065 014	
		Ø 100 (De)	500-2500	Aluminium	Argent	065 021	
		Ø 125 (De)	200-1000	Aluminium	Argent	065 113	
		Ø 125 (De)	500-2500	Aluminium	Argent	065 120	
		Ø 150 (De)	500-2500	Aluminium	Argent	062 907	
	Raccord pour tuyau d'évacuation 110/75/50 pour la connexion de la conduite d'air vicié avec la tuile de ventilation A = DN 110 B = DN 110 C = DN 75 D = DN 50	A = 110 (De) B = 110 (Di) C = 75 (Di) D = 50 (Di)		Plastique	Noir	093 901	

Di = diamètre interne De = diamètre externe

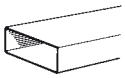
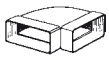
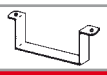
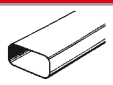
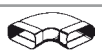
Tuyaux flexibles, tubes et accessoires

Article			Connexion sur Ø en mm	Longueur en mm	Matière	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Supports de raccordement mural, raccord du tube sur les deux côtés, plaque de recouvrement pour la maçonnerie	124 x 124 mm	Ø 100 (Di)		Plastique	Blanc	061 030	
		150 x 150 mm	Ø 125 (Di)		Plastique	Blanc	061 085	
	Supports de raccordement mural, avec clapet anti-retour automatique, raccord du tube sur les deux côtés, plaque de recouvrement pour la maçonnerie	124 x 124 mm	Ø 100 (Di)		Plastique	Blanc	061 023	
		150 x 150 mm	Ø 125 (Di)		Plastique	Blanc	061 078	
		180 x 180 mm	Ø 150 (Di)		Plastique	Blanc	060 989	
	Manchon de connexion pour les tuyaux flexibles et les tubes d'aération flexibles en aluminium		Ø 100 (Di)	100	Plastique	Noir	061 054	
			Ø 125 (Di)	100	Plastique	Noir	061 061	
	Manchon de connexion, galvanisé pour les tuyaux flexibles et les tubes d'aération flexibles en aluminium		Ø 100 (Di)	85	Tôle d'acier galvanisée	Argent	061 207	
			Ø 125 (Di)	85	Tôle d'acier galvanisée	Argent	061 214	
			Ø 150 (Di)	85	Tôle d'acier galvanisée	Argent	061 238	
	Réduction 125/100 mm Niveaux de réduction 125/120/110/100 mm utilisable également comme connexion à plusieurs côtés A: Ø 124,8 mm = tube HT-/KG DN 125, côté manchon B: Ø 118,3 mm = tube HT-/KG DN 125, bout pointu B: Ø 99,5 mm = tube HT DN 110, bout pointu, tube flexible en aluminium Ø 100 mm, tuyaux flexibles Ø 100 mm, Aération de toit D: Ø 110,1 mm = tube HT-/KG DN 110, bout pointu E: Ø 121 mm = hottes aspirantes F: Ø 125 mm = hottes aspirantes, ventilateurs			120	Plastique	Blanc	065 366	
	Réduction 150/125 mm, également utilisable comme raccord à plusieurs côtés A: Ø externe 125 mm = tube HT-/KG DN 125, côté manchon, tube d'aération flexible en aluminium Ø 125 mm, tube rond Ø 125 mm, tuyau flexible Ø 125 mm B: Ø interne 151 mm = hottes aspirantes C: Ø interne 161,4 mm = tube KG DN 160			116	Plastique	Blanc	065 465	
	Supports de raccordement pour le séchoir à linge		Ø 100		Plastique	Blanc	061 122	
			Ø 125		Plastique	Blanc	061 139	
	Collier d'attache, galvanisé		Ø 80–130		Acier galvanisé	Argent	061 153	
			Ø 150-170		Acier galvanisé	Argent	061 160	
	Collecteur d'eau de condensation, pas de retour de l'eau de condensation dans la hotte aspirante lors de l'aération verticale via le toit		Ø 100/125	240	Plastique	Blanc	061 313	
	Bande adhésive, 50 mm	Pour les tuyaux en matière plastique ou système à conduits plats		10 m	Plastique	Blanc	061 337	
		Pour les tubes d'aération flexibles en aluminium		10 m	Tissu en PE	Argent	061 351	
	Clapets anti-retour Clapet de fermeture automatique à actionnement par ressort pour le montage du tuyau lors de l'aération motrice (ventilateur Radial), lorsque plusieurs locaux sont connectés sur le tube d'aération, clapet à deux pièces en aluminium		Ø 100	88	Tôle d'acier galvanisée	Argent	062 617	
			Ø 125	88	Tôle d'acier galvanisée	Argent	062 624	
			Ø 150	88	Tôle d'acier galvanisée	Argent	062 631	

Di = diamètre interne De = diamètre externe

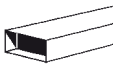
Systèmes à conduits plats 110/150/220

Conduits constitués de matière plastique sans cadmium, difficilement inflammable, conformément à DIN 4102-B1

Article		Connexion sur Ø en mm	Longueur en mm	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
Système à conduits plats 110 – pour les hottes aspirantes avec un débit d'extraction allant jusqu'à 250 m³/h						
	Bloc du conduit plat, composé : d'un déflecteur avec un tuyau, canal plat de 2 m, version murale	Ø 100 (De)	2000	Blanc	064 413	
	Conduit plat 110 x 54 mm		500	Blanc	059 778	
			1000	Blanc	064 444	
	Raccord			Blanc	059 839	
	Déflecteur, raccord Ø 100 mm (Di), pour une connexion directe aux hottes aspirantes	Ø 100 (De)		Blanc	059 846	
	Déflecteur avec supports Raccordement du tuyau Ø 100 mm (De), pour la connexion aux tuyaux flexibles Ø 100 mm ou aux tubes Ø 100 mm	Ø 100 (Di)		Blanc	059 853	
	Déflecteur avec tuyau, composé : d'un déflecteur avec supports, d'un tuyau flexible en matière plastique, 500 mm de long, Ø 100 mm, 2 colliers	Ø 100 (De)	500	Blanc	059 860	
	Courbe 90° horizontal			Blanc	059 877	
	Angle 90°, vertical			Blanc	059 891	
	Raccord/version murale, raccordement Ø 100 mm (Di)	Ø 100 (De)	125	Blanc	059 907	
	Adaptateur, rond/rectangulaire, raccordement du tuyau Ø 100 mm (De) plaque de recouvrement pour la maçonnerie 140 x 140 mm	Ø 100 (Di)		Blanc	059 914	
	Adaptateur, rond/rectangulaire, avec clapet anti-retour raccordement du tuyau Ø 100 mm (De) plaque de recouvrement pour la maçonnerie 140 x 140 mm	Ø 100 (Di)		Blanc	060 132	
	Support de conduits plats en matière plastique			Blanc	059 921	
Système à conduits plats 150 – pour les hottes aspirantes avec un débit d'extraction allant jusqu'à 600 m³/h						
	Conduit plat 150 x 80 mm		1000	Blanc	060 217	
	Connecteur			Blanc	060 231	
	Déflecteur, raccord Ø 125 mm (Di), pour une connexion directe aux hottes aspirantes	Ø 125 (De)		Blanc	060 248	
	Déflecteur avec supports, composé : d'un raccord Ø 125 mm (De), pour la connexion aux tuyaux flexibles Ø 125 mm ou aux tubes Ø 125 mm	Ø 125 (Di)		Blanc	060 255	
	Déflecteur avec tuyau flexible, composé : d'un déflecteur avec supports, d'un tuyau flexible en matière plastique, 500 mm de long, Ø 125 mm, 2 colliers	Ø 125 (De)	500	Blanc	060 262	
	Courbe 90° horizontal			Blanc	060 279	
	Angle 90°, vertical			Blanc	060 286	

Di = diamètre interne De = diamètre externe

Systèmes à conduits plats 110/150/220

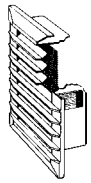
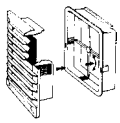
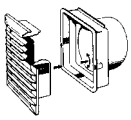
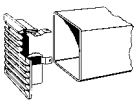
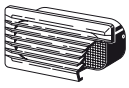
Article		Connexion sur Ø en mm	Longueur en mm	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
Système à conduits plats 150 – pour les hottes aspirantes avec un débit d'extraction allant jusqu'à 600 m³/h						
	Raccord/version murale, raccordement Ø 125 mm (Di)	Ø 125 (De)	245	Blanc	060 293	
	Support de conduits plats en matière plastique			Blanc	060 309	
	Adaptateur, rond/rectangulaire, raccord Ø 125 mm (De), plaque de recouvrement pour la maçonnerie 165 x 165 mm, raccordement à un canal plat 150 x 80 mm	Ø 125 (Di)		Blanc	060 323	
	Avec clapet anti-retour	Ø 125 (Di)		Blanc	060 330	
Système à conduits plats 220 – pour les hottes aspirantes avec un débit d'extraction allant jusqu'à 1000 m³/h						
	Conduit plat 220 x 90 mm		1000	Blanc	060 880	
	Raccord			Blanc	060 897	
	Déflecteur avec supports, composé : d'un raccord Ø 150 mm (De), pour la connexion aux tuyaux flexibles Ø 150 mm ou aux tubes Ø 150 mm (Di)	Ø 150 (Di)		Blanc	060 903	
	Coude 90°, horizontal			Blanc	060 910	
	Angle 90°, vertical			Blanc	060 927	
	Raccord, rond/rectangulaire, raccordement du tuyau Ø 150 mm (De)	Ø 150 (Di)	300	Blanc	060 934	
	Adaptateur, rond/rectangulaire, raccord Ø 150 mm (De), , plaque de recouvrement pour la maçonnerie 228 x 180 mm, raccordement à un canal plat 220 x 90 mm			Blanc	060 965	
	Support de conduit plat			Blanc	060 958	

Systèmes à tubes ronds 100/125/150

Article		Tube Ø en mm	Longueur en mm	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Tube rond	Ø 100	500	Blanc	060 507	
		Ø 100	1000	Blanc	060 491	
		Ø 125	500	Blanc	060 361	
		Ø 125	1000	Blanc	060 354	
		Ø 150	1000	Blanc	060 514	
	Connecteur	Ø 100		Blanc	060 453	
		Ø 125		Blanc	060 392	
		Ø 150		Blanc	060 545	
	Courbe 90°	Ø 100		Blanc	060 439	
		Ø 125		Blanc	060 378	
		Ø 150		Blanc	060 538	
	Support du tube en matière plastique (paire)	Ø 100		Blanc	060 460	
		Ø 125		Blanc	060 408	
		Ø 150		Blanc	060 552	

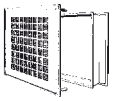
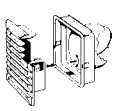
Di = diamètre interne De = diamètre externe

Grilles internes et externes

Article		Dimensions (l x h) en mm	Dimensions de montage (l x h) en mm	Passage d'air libre en cm²	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
Grille d'aération pour l'intérieur et l'extérieur							
	Grille d'aération pour les murs creux en bois, en plaque de plâtre, en métal, pour le vissage, moustiquaire	140 x 140	100 x 110	58	Blanc	059 013	
		140 x 140	100 x 110	58	Marron	059 051	
		140 x 200	100 x 170	94	Blanc	059 020	
		200 x 200	172 x 172	148	Blanc	059 044	
		315 x 140	279 x 104	155	Blanc	059 037	
	Grille d'aération pour le montage en maçonnerie cadres de montage, moustiquaire	140 x 140	118 x 118	58	Blanc	059 136	
		200 x 200	180 x 188	148	Blanc	059 150	
	Grille d'aération pour le montage en maçonnerie, avec une bande en mousse de 4 mm, une moustiquaire, des cadres de montage avec raccord de tuyau — Raccord du tuyau Ø 100 mm	140 x 140	128 x 118	58	Blanc	059 242	
	Raccord du tuyau Ø 125 mm	200 x 200	188 x 180	122	Blanc	059 266	
	Grille d'aération avec moustiquaire et une bande mousse de 4 mm — Raccord du tuyau Ø 100 mm	140 x 140		42	Blanc	059 655	
		140 x 140		42	Marron	059 662	
	Raccord du tuyau Ø 125 mm	160 x 160		65	Blanc	058 702	
	Grille d'aération avec moustiquaire, et une bande mousse de 4 mm — Raccord du tuyau Ø 100 mm	Ø 140	Ø 100	42	Blanc	059 228	
		Ø 140	Ø 100	42	Marron	059 235	
	Raccord du tuyau Ø 125 mm	Ø 160	Ø 125	65	Blanc	059 419	
		Ø 160	Ø 125	65	Marron	059 426	
	Raccord du tuyau Ø 150 mm	Ø 190	Ø 150	101	Blanc	059 488	
		Ø 190	Ø 150	101	Marron	059 495	
	Grille d'aération pour les canaux, avec des pinces en tôle d'acier galvanisé, et une moustiquaire	225 x 225	197 x 197	195	Blanc	059 105	
	Grille d'aération pour le raccordement à un système à conduits plats 150 avec clapet anti-retour	180 x 110	150 x 80	55	Blanc	059 440	
	avec clapet anti-retour	180 x 110	150 x 80	55	Blanc	059 464	
	Grille d'aération en acier inox avec moustiquaire, des vis et des goujons	Ø 150		38	Acier inoxydable, brossé	058 764	
		Ø 175		66	Acier inoxydable, brossé	058 771	
	Grille d'aération en aluminium avec revêtement en polyuréthane résistant aux intempéries	155 x 155		42	Blanc	063 003	
		150 x 215		60	Blanc	063 010	
		195 x 195		68	Blanc	063 027	
		245 x 195		108	Blanc	063 034	
		300 x 300		180	Blanc	063 041	

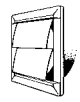
Di = diamètre interne De = diamètre externe

Grilles internes et externes

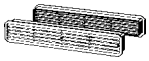
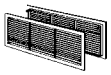
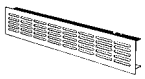
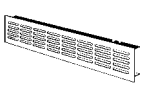
Article		Dimensions (l x h) en mm	Passage d'air libre en cm²	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
Grille d'aération pour l'intérieur et l'extérieur						
	Grille d'aération en tôle d'acier galvanisé avec revêtement	70 x 70		Marron	065 786	
		70 x 70		Blanc	065 793	
	Grille d'aération en tôle d'acier galvanisé avec revêtement	Ø 50		Blanc	065 823	
		Ø 50		Marron	065 830	
	Grille d'aération en acier inox avec moustiquaire — Raccord du tuyau Ø 100 mm	Ø 150	38	Acier inoxydable, brossé	058 856	
	Raccord du tuyau Ø 125 mm	Ø 175	66	Acier inoxydable, brossé	058 863	
	Raccord du tuyau Ø 150 mm	Ø 175	66	Acier inoxydable, brossé	058 870	
	Grille d'aération en cuivre, avec moustiquaire, pour le vissage	Ø 150	38	Cuivre	058 948	
		Ø 175	66	Cuivre	058 955	
	Grille d'aération en acier inox avec moustiquaire — Raccord du tuyau Ø 100 mm	155 x 155	43	Acier inoxydable, brossé	058 894	
	Grille d'aération en acier inox, avec moustiquaire, pour le vissage	155 x 155	43	Acier inoxydable, brossé	058 795	
		195 x 195	87	Acier inoxydable, brossé	058 788	
	Grille d'aération en cuivre, avec moustiquaire, pour le vissage	155 x 155	43	Cuivre	058 924	
		195 x 195	87	Cuivre	058 931	
	Grille d'aération, en métal, couleur de la grille : blanche avec moustiquaire et cadres de montage	160 x 160	63	Blanc	065 878	
		185 x 185	95	Blanc	065 885	
		235 x 235	175	Blanc	065 892	
Grille d'aération interne						
	Grille d'aération avec une bande en mousse de 4 mm, clapet de fermeture réglable avec cordelette — Raccord du tuyau Ø 100 mm	Ø 140	42	Blanc	059 389	
	Raccord du tuyau Ø 125 mm	Ø 160	65	Blanc	059 433	
	Vanne à disque d'air vicié avec fixation à pince, grâce aux vannes à disque, l'ouverture d'air vicié est réglée en continue — Raccord du tuyau Ø 95–115 mm	Ø 153		Blanc	059 617	
	Raccord du tuyau Ø 120–140 mm	Ø 164		Blanc	059 624	
	Raccord du tuyau Ø 145–160 mm	Ø 193		Blanc	059 631	
	Grille d'aération, verrouillable — Raccord du tuyau Ø 100–150 mm	Ø 155	0–51	Blanc	059 693	
Grille d'aération externe						
	Grille d'aération pour le montage en maçonnerie, clapet anti-retour automatique, avec une bande en mousse de 4 mm, et une moustiquaire Cadres de montage avec raccord du tuyau — Raccord du tuyau Ø 100 mm	140 x 140	58	Blanc	059 280	
	Raccord du tuyau Ø 125 mm	200 x 200	108	Blanc	059 303	

Di = diamètre interne De = diamètre externe

Grilles internes et externes

Article			Dimensions (l x h) en mm	Passage d'air libre en cm²	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Clapet de fermeture automatique pour l'extérieur avec une bande en mousse de 4 mm	Raccord de tuyau Ø 100 (Di)	140 x 140	69	Blanc	059 327	
			140 x 140	69	Marron	059 334	
		Raccord de tuyau Ø 125 (Di)	165 x 165	110	Blanc	059 341	
			165 x 165	110	Marron	059 358	
	Clapet de fermeture automatique pour l'extérieur, également adapté pour les tubes KG DN 160 sans manchon avec une bande en mousse de 4 mm	Raccord de tuyau Ø 150 (Di)	180 x 180	170	Blanc	059 365	
	Hotte d'air vicié pour l'extérieur, également adapté pour les tubes HT-/KG DN 110 sans manchon clapet anti-retour automatique avec une bande en mousse de 4 mm	Raccord de tuyau Ø 100 (Di)	140 x 140	61	Blanc	059 716	
			140 x 140	61	Marron	059 723	
	Clapet de fermeture automatique pour l'extérieur en acier inox	Raccord de tuyau Ø 100 (Di)	155 x 155	59	Acier inoxydable, brossé	058 825	
		Raccord de tuyau Ø 125 (Di)	183 x 183	98	Acier inoxydable, brossé	058 832	
		Raccord de tuyau Ø 150 (Di)	183 x 183	158	Acier inoxydable, brossé	058 849	
	Hotte d'air vicié pour l'extérieur en acier inox, avec moustiquaire pour le raccord de tuyau Ø 100 mm	Raccord de tuyau Ø 100 (Di)	Ø 150	38	Acier inoxydable, brossé	058 801	

Grilles de portes et de meubles

Article		Dimensions de la grille (l x h) en mm	Dimensions de montage (l x h) en mm	Passage d'air libre en cm²	Couleur	EAN 4002644...	Quantité
	Grille de porte en matière plastique Grilles de porte en plastique Passage d'air libre nécessaire conforme à la norme DIN18017, grilles en deux parties s'emboîtant, vissage dans des douilles préformées pour des épaisseurs de porte de 29 à 37 mm	452 x 92	432 x 77	198	Marron	065 618	
		452 x 92	432 x 77	198	Blanc	065 625	
		452 x 92	432 x 77	198	Limba	065 632	
	Grilles de porte en plastique, passage d'air libre nécessaire conforme à la norme DIN18017, grilles en deux parties s'emboîtant, vissage dans des douilles préformées pour des épaisseurs de porte de 36 mm minimum	290 x 125	270 x 110	164	Blanc	061 917	
	Grille d'aération pour meuble en plastique, 2 unités	220 x 60		55	Blanc	061 764	
		220 x 60		55	Marron	061 771	
	Aération pour meubles, en matière plastique, ronde, 4 unités en sachet	Ø 50	Ø 45	6	Blanc	061 931	
		Ø 50	Ø 45	6	Marron	061 948	
	Grille de ventilation en aluminium, avec perçage rectangulaire 30 x 6 mm	500 x 80	479 x 65	150	Aluminium mat	061 603	
		500 x 80	479 x 65	150	RAL 9010 Blanc	061 719	
	Grille d'aération en aluminium	400 x 80	379 x 65	73	Aluminium	061 597	
		400 x 80	379 x 65	73	Bronze	061 658	
		400 x 100	379 x 85	106	Aluminium	061 740	

Di = diamètre interne De = diamètre externe

Un vrai plaisir quand cela fonctionne : les systèmes Marley pour la construction et la rénovation

« Des systèmes malins » : chez Marley, cela est synonyme de technologie intelligente, de design moderne et d'installation facile. Pour tous les produits Marley, vous pouvez vous fier à notre savoir-faire.

Gouttières

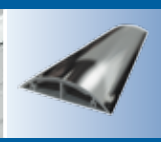
Portes extensibles

Évacuation des eaux ménagères

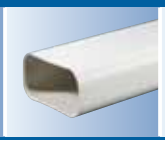
Canalisations d'eau

Sanitaires

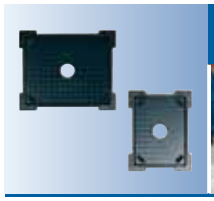
Tubes de protection de câbles



Technologie d'aération



Couvercles d'inspection



www.marley.de

an Aliaxis company

MARLEY

Marley Deutschland GmbH
Adolf-Oesterheld-Str. 28
D-31515 Wunstorf
Téléphone +49.(0)5031.53-0
Télécopie +49.(0)5031.53-333
www.marley.de

Cachet du vendeur

11/13 · GD · 904719 · Imprimé sur un papier sans chlore
Sous réserve de modifications techniques.